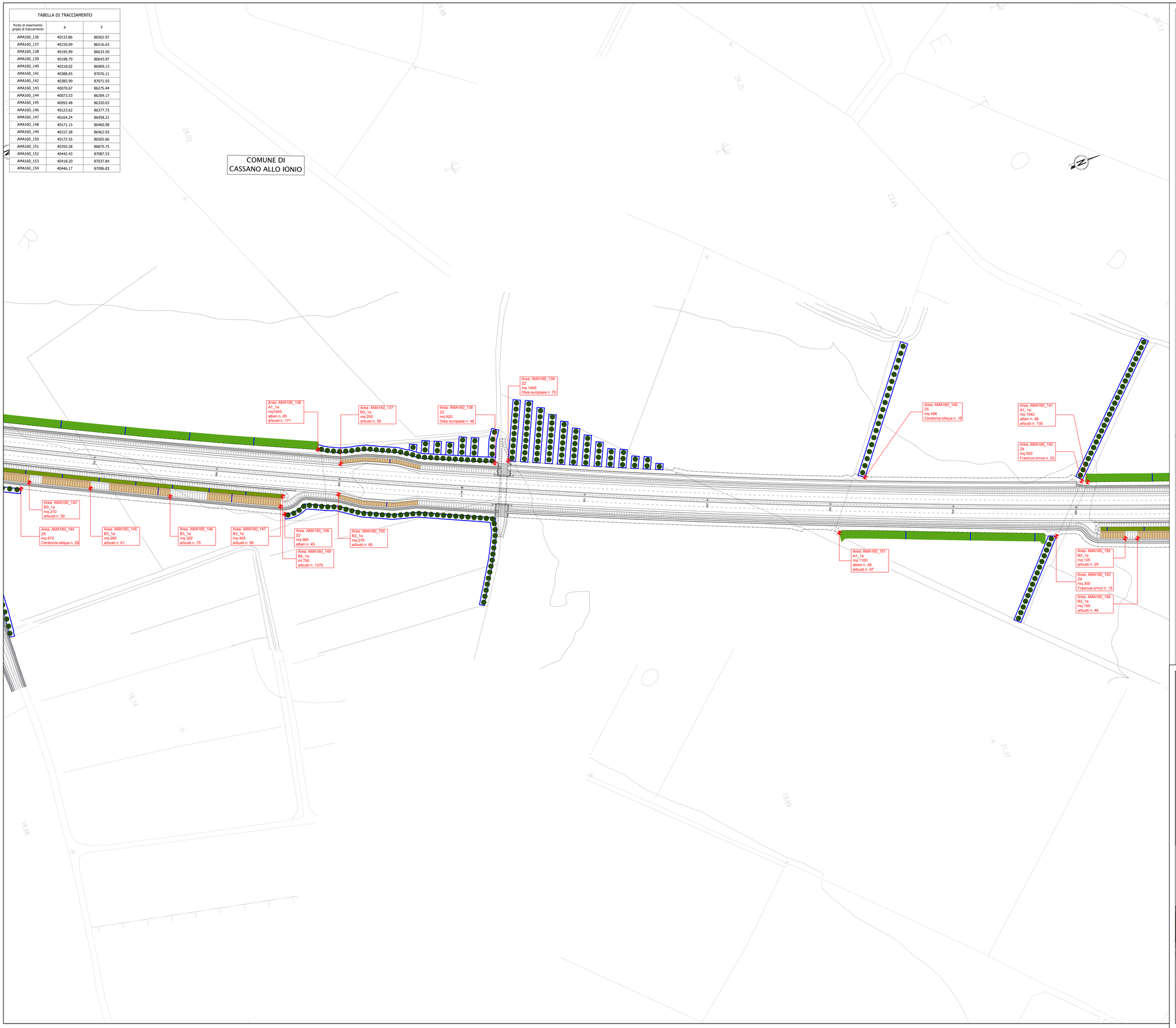
TABELLA DI TRACCIAMENTO

Punto di inserimento griglia di tracciamento	X	Y
AMA160_136	40133.86	86502.97
AMA160_137	40150.09	86516.63
AMA160_138	40195.99	86633.50
AMA160_139	40198.79	86643.97
AMA160_140	40318.02	86909.13
AMA160_141	40388.65	87076.11
AMA160_142	40385.99	87071.93
AMA160_143	40070.67	86275.44
AMA160_144	40073.53	86269.17
AMA160_145	40093.48	86320.03
AMA160_146	40123.62	86377.73
AMA160_147	40164.24	86458.21
AMA160_148	40171.15	86460.98
AMA160_149	40157.28	86462.93
AMA160_150	40172.55	86505.66
AMA160_151	40350.28	86875.75
AMA160_152	40442.43	87087.53
AMA160_153	40418.20	87037.84
AMA160_154	40446.17	87096.83



LEGENDA:

INTERVENTI DI MITIGAZIONE AMBIENTALE ED INSERIMENTO PAESAGGISTICO

Tipo A1 **Fascia arboreo - arbustiva su rilevato**
- A1_1a Fascia arboreo- arbustiva su rilevato: in ambito di pianura agricola
- A1_1b Fascia arboreo - arbustiva su rilevato: in ambito di pianura agricola in presenza di pineta
- A1_2a Fascia arboreo- arbustiva su rilevato: in ambito collinare
- A1_2b Fascia arboreo - arbustiva su rilevato: in ambito collinare in presenza di pineta

Tipo A2 **Fascia arboreo - arbustiva su trincea**
- A2_1a Fascia arborea - arbustiva su trincea: in ambito di pianura agricola
- A2_2a Fascia arborea- arbustiva su trincea: in ambito collinare

Tipo B1 **Fascia arbustiva su rilevato**
- B1_1a Fascia arbustiva su rilevato: in ambito di pianura agricola
- B1_1b Fascia arbustiva su rilevato: in ambito di pianura agricola in presenza di pineta
- B1_2a Fascia arbustiva su rilevato: in ambito collinare

Tipo B2 **Fascia arbustiva su trincea**
- B2_1b Fascia arbustiva su trincea: in ambito di pianura agricola in presenza di pineta
- B2_2a Fascia arbustiva su trincea: in ambito collinare

Tipo B3 **Fascia arbustiva su scarpate TIPO A**
- B3_1a Fascia arbustiva su scarpate: in ambito di pianura agricola
- B3_2a Fascia arbustiva su scarpate: in ambito collinare
- B3_3a Fascia arbustiva su scarpate: in ambito fiumara

Tipo B3 **Fascia arbustiva su scarpate TIPO B**
- B3_1a_b Fascia arbustiva su scarpate: in ambito di pianura agricola
- B3_2a_b Fascia arbustiva su scarpate: in ambito collinare
- B3_3a_b Fascia arbustiva su scarpate: in ambito fiumara

Tipo B4_1a **Fascia arbustiva su falsa trincea in ambito di pianura agricola**

Tipo C **Sistemazione naturalistica imbocchi gallerie**
- C1_a Sistemazione naturalistica imbocchi gallerie
- C1_b Sistemazione naturalistica imbocchi gallerie in presenza di pineta

Tipo D1 **Intervento di miglioramento ed ampliamento della vegetazione ripariale: fascia spondale**

Tipo D2 **Intervento di miglioramento ed ampliamento della vegetazione ripariale: fascia retrospondale arboreo - arbustiva**

Tipo D3 **Intervento di miglioramento ed ampliamento della vegetazione ripariale: fascia retrospondale arbustiva**

Tipo E1_a **Rinaturalizzazione aree intercluse degli svincoli in ambito di pianura agricola** (formazione arboreo-arbustiva)

Tipo E1_a1 **Rinaturalizzazione aree intercluse degli svincoli in ambito di pianura agricola** (formazione arbustiva)

Tipo E1_b **Rinaturalizzazione aree intercluse degli svincoli in ambito di fiumara e/o presenza di pineta** (formazione arboreo-arbustiva)

Tipo E1_b1 **Rinaturalizzazione aree intercluse degli svincoli in ambito di fiumara e/o presenza di pineta** (formazione arbustiva)

Tipo F **Sistemazione naturalistica dei tombini circolari**

Tipo G **Sistemazione naturalistica dei tombini scatolari**

Tipo Q **Sistemazione a verde rotatoria**

Tipo S **Intervento di miglioramento boschivo delle aree SIC fiumara Saraceno e fiumara Avena e ZPS Alto Ionio cosentino**

Tipo Z **Formazione filari arborei**
- Z1 Quercus ilex
- Z2 Olea europaea var. sylvestris
- Z3 Pinus halepensis
- Z4 Fraxinus ornus
- Z5 Ceratonia siliqua

Tipo T **Semina prato stabile**

Tipo P **Formazione arboreo-arbustiva di ricucitura paesaggistica e/o intensificazione**

Tipo W **Potenziamento vegetazione fossi**

INTERVENTI DI RIPRISTINO AMBIENTALE

Tipo H **Ripristino ambientale cave dismesse con formazione arboreo - arbustiva**
- H1 Ripristino ambientale cave dismesse con formazione arboreo - arbustiva: in ambito di pianura agricola
- H3 Ripristino ambientale cave dismesse con formazione arboreo - arbustiva: in ambito di fiumara

Tipo N **Ripristino ambientale cave dismesse con formazione arbustiva**
- N1 Ripristino ambientale cave dismesse con formazione arbustiva: in ambito di pianura agricola
- N3 Ripristino ambientale cave dismesse con formazione arbustiva: in ambito di fiumara

Tipo O1 **Ripristino agricolo aree di cantiere, aree sottostanti i viadotti, depositi temporanei e gallerie artificiali**

Tipo O2 **Ripristino forestale aree di cantiere, aree sottostanti i viadotti, depositi temporanei e gallerie artificiali**
- O2_2 Ripristino forestale aree di cantiere e gallerie artificiali con formazione arboreo-arbustiva in contesto collinare
- O2_2a Ripristino forestale aree di cantiere e gallerie artificiali con formazione arbustiva in contesto collinare
- O2_3 Ripristino forestale aree di cantiere e gallerie artificiali con formazione arboreo-arbustiva in ambito fiumara e/o presenza di pineta
- O2_3a Ripristino forestale aree di cantiere e gallerie artificiali con formazione arbustiva in ambito fiumara e/o presenza di pineta

Tipo R **Sistemazione naturalistica dei rilevati di area in dissesto da bonificare con appesantimento al piede con smarino**
- R2 Sistemazione naturalistica dei rilevati di area in dissesto da bonificare con appesantimento al piede con smarino: in ambito collinare
- R3 Sistemazione naturalistica dei rilevati di area in dissesto da bonificare con appesantimento al piede con smarino: in ambito di fiumara

INTERVENTI DI DEFRAMMENTAZIONE FAUNISTICA

Tipo L **Sottopasso Faunistico**

INTERVENTI DI MITIGAZIONE ACUSTICA (progetto acustico)

BARRIERA antirumore in legno

BARRIERA antirumore mista legno/trasparente

BARRIERA antirumore trasparente (PMMA)

INTERVENTO di installazione di infissi fonoisolanti

INTERVENTI DI MITIGAZIONE AMBIENTE IDRICO (progetto idraulico)

Vasche di prima pioggia

Griglia di tracciamento moduli d'impianto

Area: X_Y **X= wbs**
Y= n. progressivo area

Punto inserimento griglia interventi di mitigazione e compensazione ambientale

Punto inserimento griglia interventi di ripristino cantierizzazioni

Punto inserimento griglia barriere antirumore

CONFINI SIC

CONFINI ZPS

CONFINI COMUNALI

TRATTO S.S.106 JONICA
QUADRO D'UNIONE

ANAS S.p.A.
Direzione Generale

DG 41/08

LAVORI DI COSTRUZIONE DEL 3° MEGALOTTO DELLA S.S. 106 JONICA - CAT. B -
DALL'INNESTO CON LA S.S. 534 (km 365+150) A ROSETO CAPO SPULICO (km 400+000)

PROGETTO ESECUTIVO

AMBIENTE

INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E MITIGAZIONE AMBIENTALE

Planimetria interventi

Tavola 5

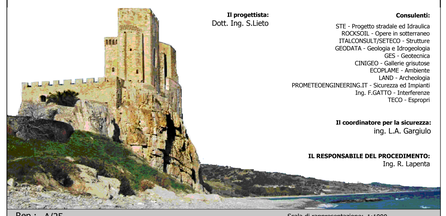
CONTRAENTE GENERALE:
Società di Progetto

SIRJO S.C.p.A.
Presidente:
Dott. Arch. Maria Elena Cuzzocrea

PROGETTAZIONE :

ASTALDI

salini impregilo



Il progettista:
Dott. Ing. S.Lieto

Consulenti:
STE - Progetto stradale ed Idraulica
ROCKSOIL - Opere in sotterraneo
ITALCONSULT/SETECO - Strutture
GEODATA - Geologia e Idrogeologia
GES - Geotecnica
CINIGEO - Gallerie sinistrose
ECOPLAME - Ambiente
LAND - Archeologia
PROMETEOENGINEERING.IT - Sicurezza ed Impianti
Ing. F.GATTO - Interferenze
TECO - Espropri

Il coordinatore per la sicurezza:
ing. L.A. Gargiulo

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. R. Lapenta

Rep.: A/25

Scala di rappresentazione: 1:1000

Codice Progetto: L O 7 1 6 C E 1 9 0 1

Codice Elaborato: T 0 0 I A 0 1 A M B P P 0 5 B

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	28/04/2017	EMISSIONE	ECOPLAME	ECOPLAME	Ing. E. Campa
B	15/04/2019	VALIDAZIONE	ECOPLAME	ECOPLAME	Ing. S. Lieto